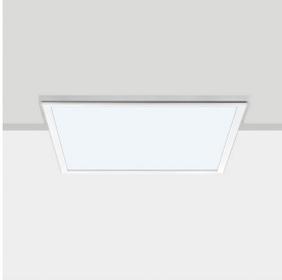


Última actualización de la información: Octubre 2023

Configuraciones productos: P201

P201: 625x625 - warm White - luz general - DALI



Código producto

P201: 625x625 - warm White - luz general - DALI **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Luminaria empotrable para instalación en falsos techos modulares 625x625 mm, con emisión directa para el uso de lámparas led warm white 3000K. Cuerpo óptico de material termoplástico con apantallamiento difusor de metacrilato satinado para luz general. Luminaria equipada con componentes DALI.

Instalación

Empotrable para instalación en falsos techos modulares 625x625 mm.

Colores

Blanco (01)

Montaje

empotrable en el techo/a la pared

Equipo

Luminaria equipada con componentes DALI.

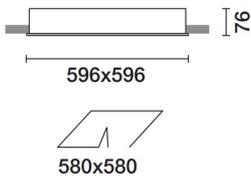
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



IP20

IP43

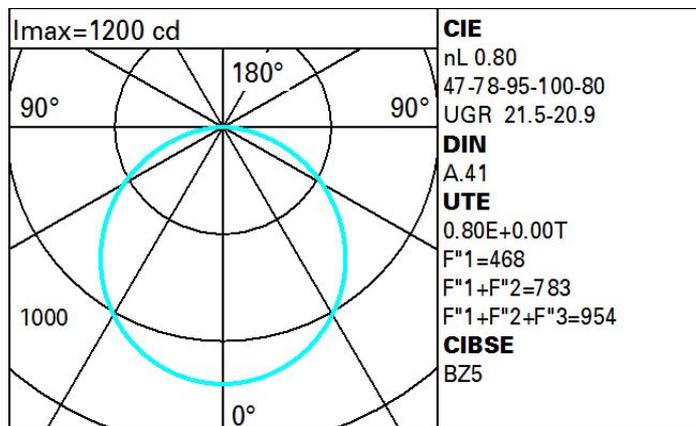
En la parte visible del producto una vez instalado



Datos técnicos

Im de sistema:	3439.6	Temperatura de color [K]:	3000
W de sistema:	32.4	MacAdam Step:	3
Im de la fuente:	4300	Life time (vida útil) LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	27	Pérdidas del transformador	5.4
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	106.2	[W]:	
Im en modo emergencia:	-	Código de lámpara:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	80	Código ZVEI:	LED
CRI:	80	Número de grupos ópticos:	1
		Control:	DALI

Polar



Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	52	44	38	33	42	37	36	31	39
1.0	58	50	44	39	48	43	42	37	46
1.5	66	59	54	50	58	53	52	47	59
2.0	71	65	61	57	64	60	59	54	68
2.5	74	69	66	62	68	64	63	59	73
3.0	76	72	69	66	70	68	66	62	78
4.0	79	75	73	70	74	71	70	66	83
5.0	80	77	75	73	76	74	72	69	86

Curva límite de luminancia

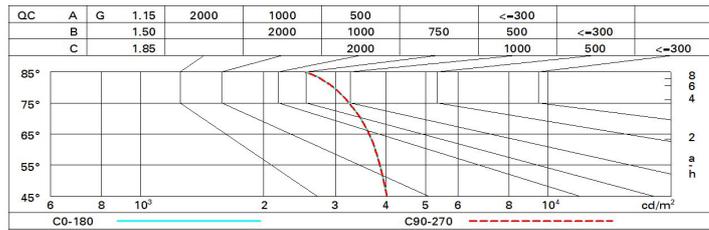


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 4300 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceil/cav		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	17.4	18.6	17.7	18.9	19.2	17.4	18.6	17.7	18.9	19.2
	3H	19.0	20.1	19.4	20.4	20.7	17.9	19.0	18.3	19.3	19.6
	4H	19.6	20.7	20.0	21.0	21.3	18.1	19.1	18.5	19.5	19.8
	6H	20.1	21.1	20.5	21.4	21.8	18.2	19.1	18.6	19.5	19.8
	8H	20.3	21.2	20.7	21.6	21.9	18.2	19.1	18.6	19.5	19.8
	12H	20.4	21.3	20.8	21.6	22.0	18.2	19.1	18.6	19.4	19.8
4H	2H	18.1	19.1	18.5	19.5	19.8	19.6	20.7	20.0	21.0	21.3
	3H	19.9	20.8	20.3	21.1	21.5	20.3	21.2	20.7	21.6	21.9
	4H	20.6	21.4	21.0	21.8	22.2	20.6	21.4	21.0	21.8	22.2
	6H	21.2	21.9	21.7	22.3	22.8	20.9	21.6	21.3	22.0	22.4
	8H	21.5	22.1	21.9	22.5	23.0	20.9	21.6	21.4	22.0	22.4
	12H	21.6	22.2	22.1	22.6	23.1	20.9	21.5	21.4	22.0	22.4
8H	4H	20.9	21.6	21.4	22.0	22.4	21.5	22.1	21.9	22.5	23.0
	6H	21.7	22.2	22.2	22.7	23.2	21.8	22.4	22.3	22.8	23.3
	8H	22.0	22.4	22.5	22.9	23.4	22.0	22.4	22.5	22.9	23.4
	12H	22.2	22.6	22.7	23.1	23.6	22.1	22.5	22.6	23.0	23.5
12H	4H	20.9	21.5	21.4	22.0	22.4	21.6	22.2	22.1	22.6	23.1
	6H	21.7	22.2	22.2	22.7	23.2	22.0	22.5	22.5	22.9	23.4
	8H	22.1	22.5	22.6	23.0	23.5	22.2	22.6	22.7	23.1	23.6
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.1 / -0.1					0.1 / -0.1				
	1.5H	0.2 / -0.3					0.2 / -0.3				
	2.0H	0.4 / -0.5					0.4 / -0.5				